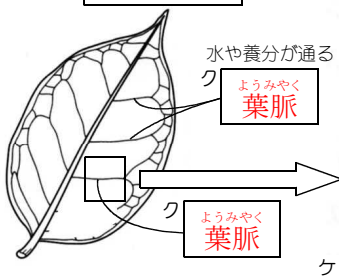
植物NO7　光合成とは何か？どこで行われるか？

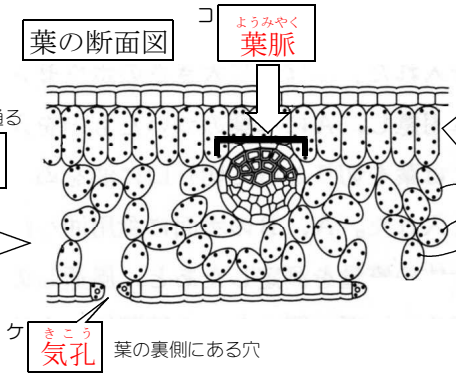
ア 光合成（こうごうせい）…植物が，葉のイ 葉緑体（ようりょくたい）でウ 太陽の光とエ 水とオ 二酸化炭素からカ デンプンキ 酸素をつくるはたらき。

解説１

葉のつくり



葉の断面図

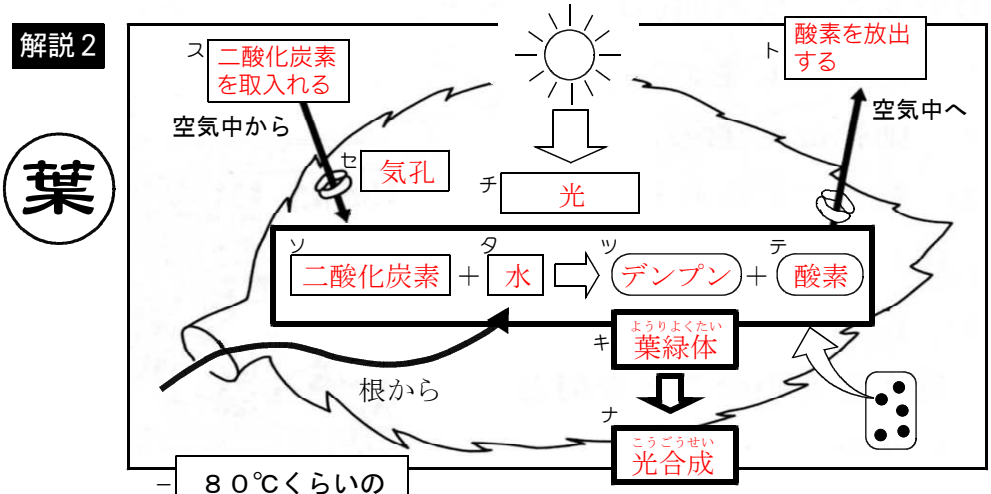


生物の体をつくっている小さな箱のような物をサ 細胞（さいぼう）という。

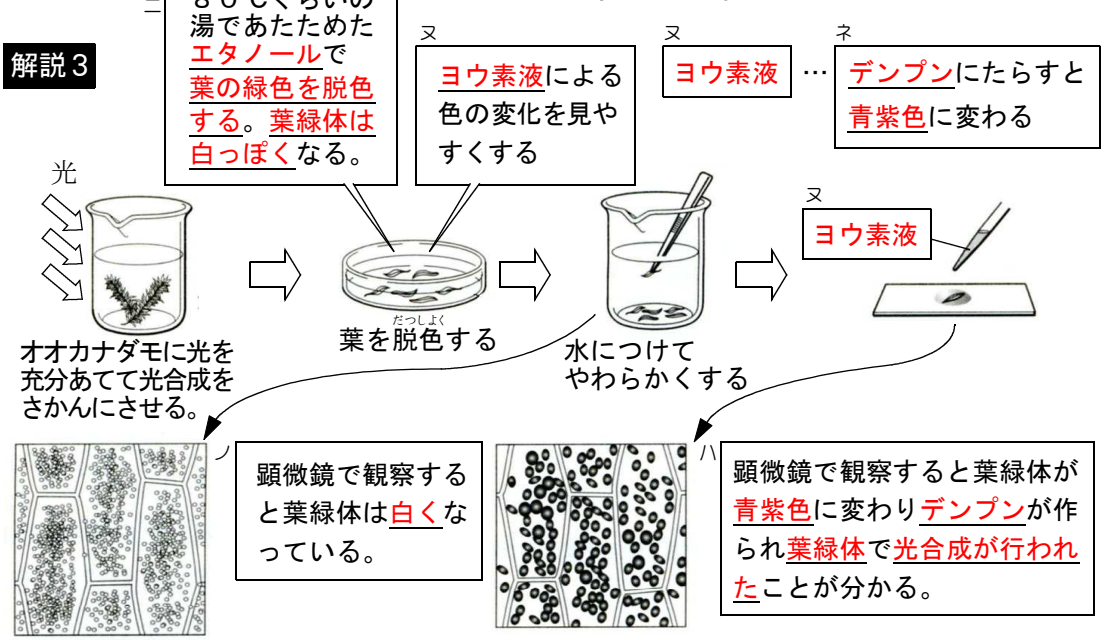
緑色の小さな粒をシ 葉緑体（ようりょくたい）という。

シ 葉緑体があるから植物は緑色に見える！

解説２



解説３



ヒ 光合成は葉緑体で行われている。